



Titulación

Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Alumno

Oriol Capelleras Poveda

Título Trabajo de Final de Máster

Estudio de la sustitución de las luminarias del edificio TR5 del campus de la UPC en Terrassa

Directora del Trabajo de Final de Máster

Irene Font Pujulà

Codirector del Trabajo de Final de Máster

Marcel Macarulla Martí

Fecha de entrega del Trabajo de Final de Máster

20 de abril de 2019

Contenido de este volumen

Anexo 1. Planos del edificio TR5

Estudio de la sustitución de las luminarias del edificio TR5 del campus de la UPC en Terrassa

Anexo 1. Planos del edificio TR5

Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa,
ESEIAAT, UPC

Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Autor: Oriol Capelleras Poveda

Directora del TFM: Irene Font Pujulà

Codirector: Marcel Macarulla Martí

20 de abril de 2019



Índice

1. Planos originales facilitados por la Universidad Politécnica de Catalunya

- 1.1. Planta -1
- 1.2. Planta 0
- 1.3. Planta 1
- 1.4. Planta 2
- 1.5. Planta 3



2. Planos codificados

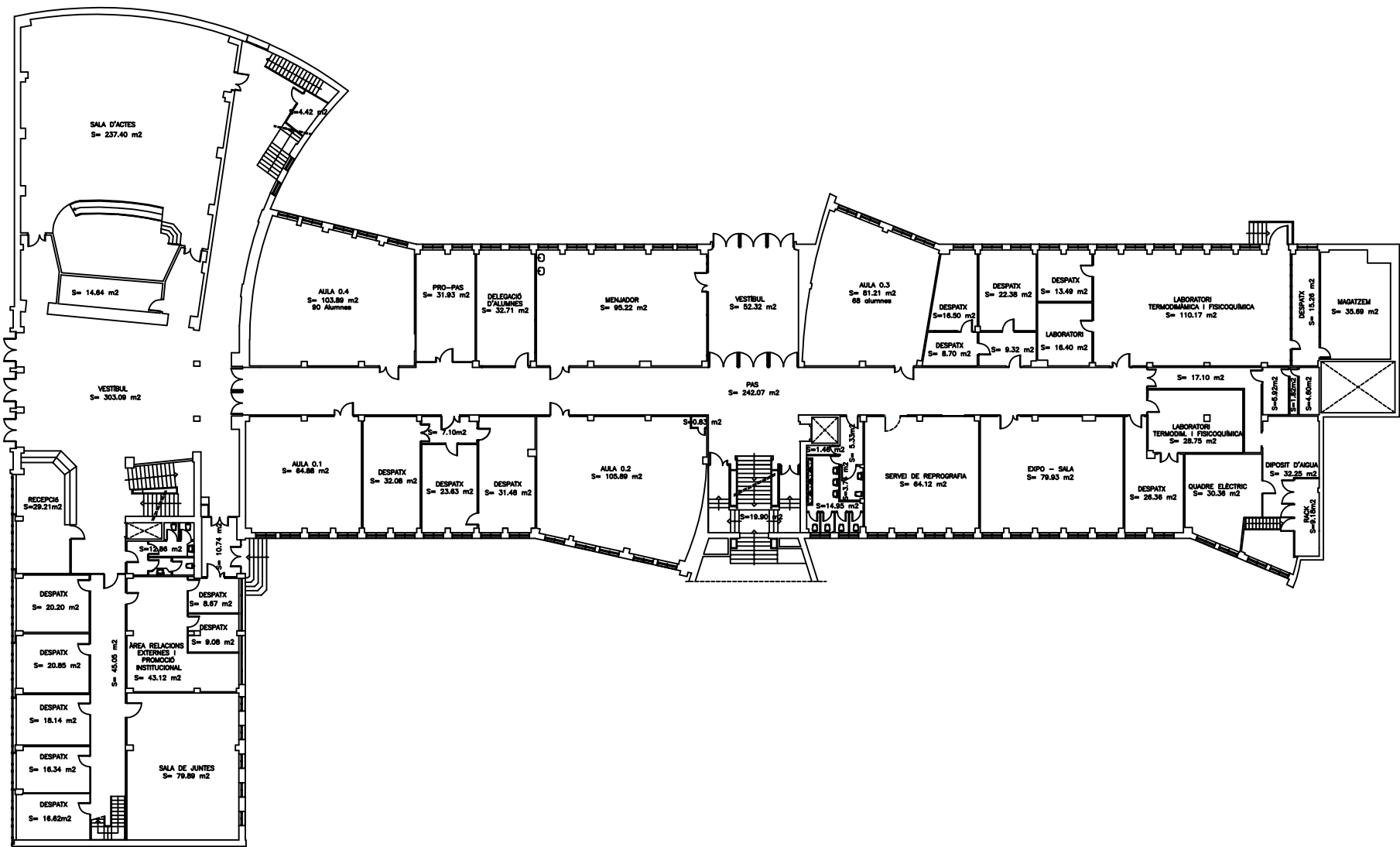
- 2.1. Planta -1
- 2.2. Planta 0
- 2.3. Planta 1
- 2.4. Planta 2
- 2.5. Planta 3



3. Planos con colores de los segmentos

- 3.1. Planta -1
- 3.2. Planta 0
- 3.3. Planta 1
- 3.4. Planta 2
- 3.5. Planta 3

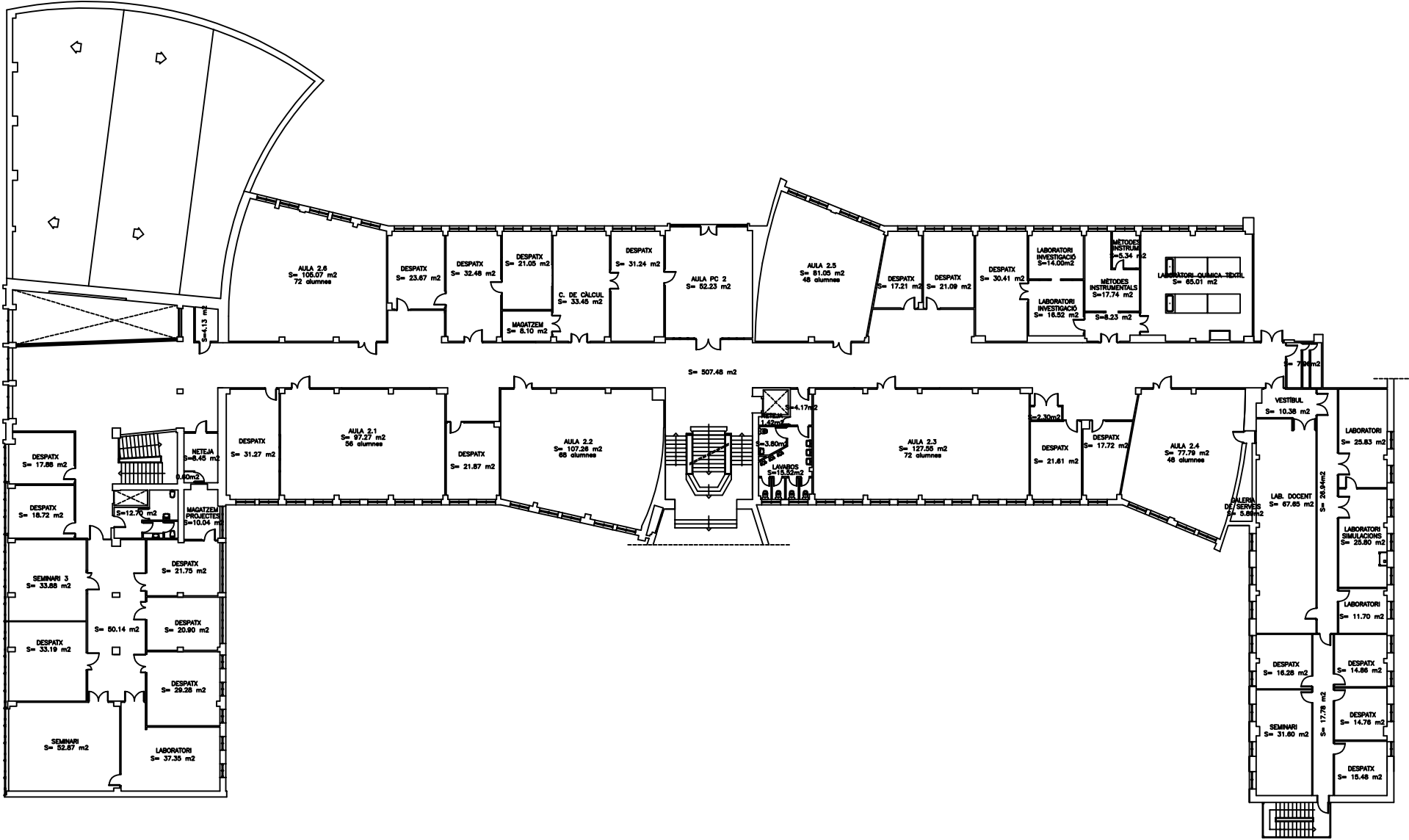




 <div>Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</div>	<div>Escala 1/300</div> 	<div>Data</div> <div>JULIOL 12</div>	<div>Cod. Ed.</div> <div>TR5</div>
<div>Unitat Estructural</div> <div>ESEIAAT</div>	<div>Plànol</div> <div>PLANTA -1</div>		<div>Núm.</div> <div>0.02</div>

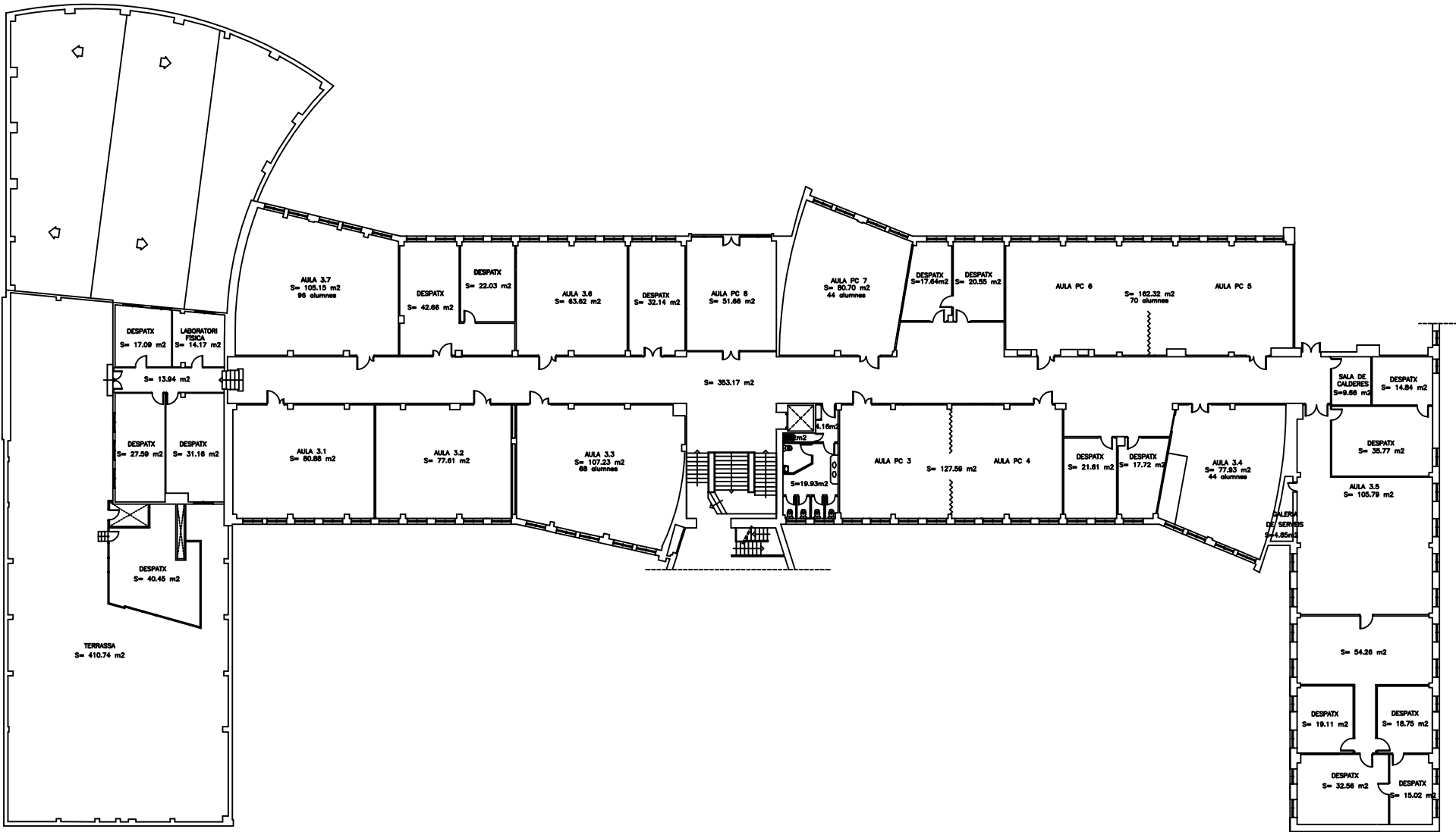




 <div>Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</div>	Escala 1/300 	Data ABRIL 16	Cod. Ed. TR5
	Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 0	Núm. 0.03

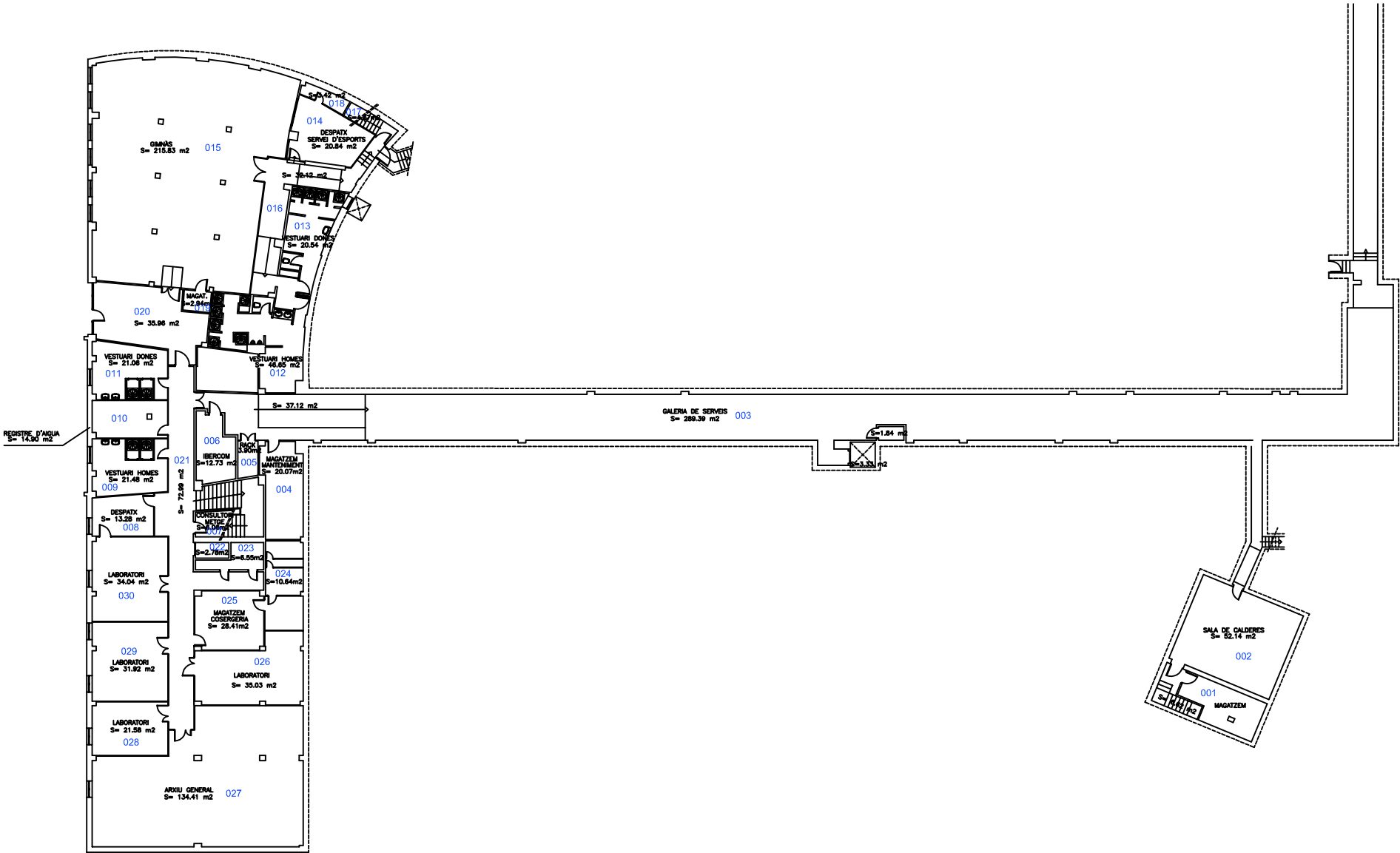






 <div>Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</div>	<div>Escala 1/300</div> 	Data	Cod. Ed.
		DESEMBRE 14	TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 2		Núm. 0.05





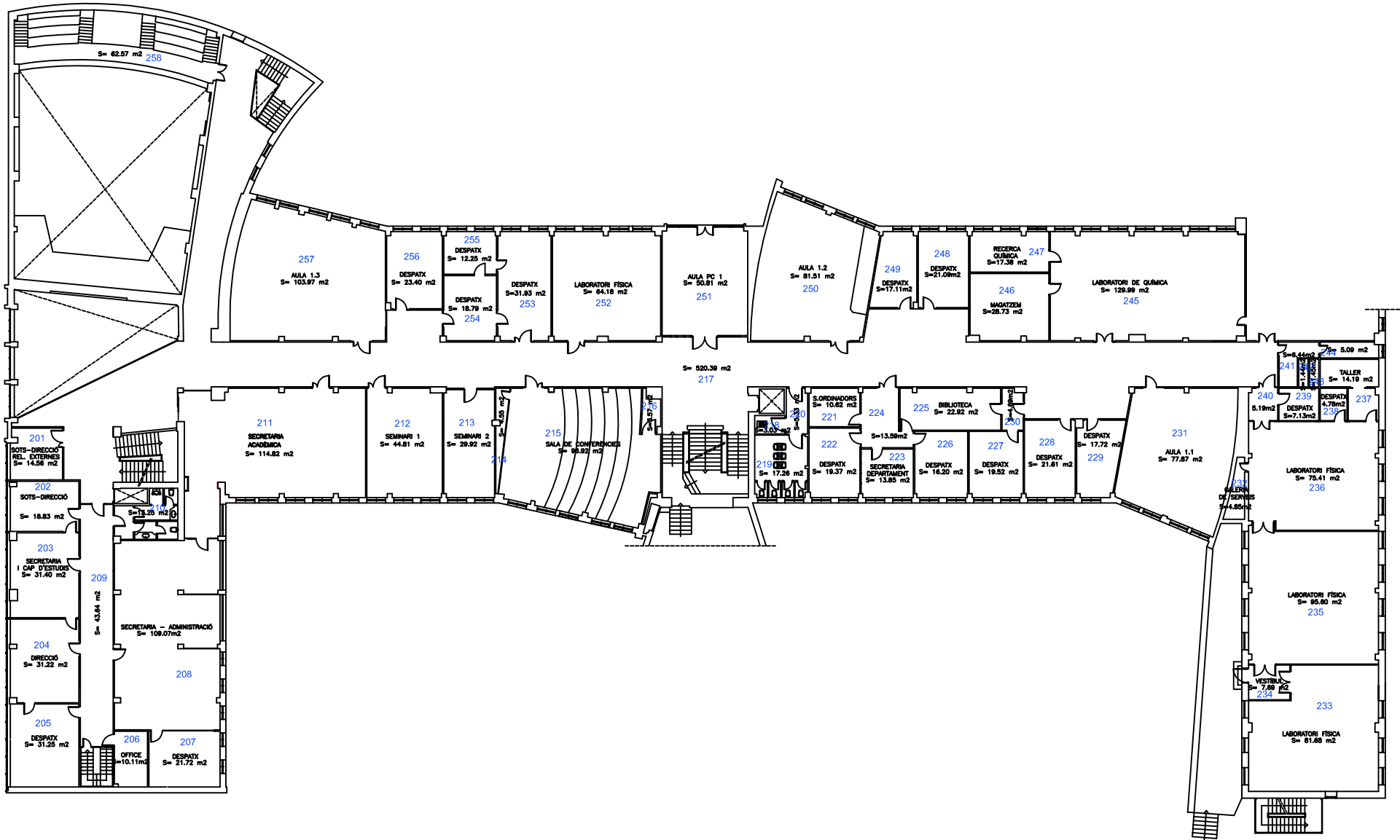
 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300 	Data SETEMBRE 17	Cod. Ed. TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 3		Núm. 0.06



 <div>Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</div>	<div>Escala 1/300</div> 	Data	Cod. Ed.
		JULIOL 12	TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA -1		Núm. 0.02



 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300 	Data ABRIL 16	Cod. Ed. TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 0		Núm. 0.03



Servei d'Obres i Manteniment
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Escala 1/300



Data

GENER 17

Cod. Ed.

TR5

Unitat Estructural

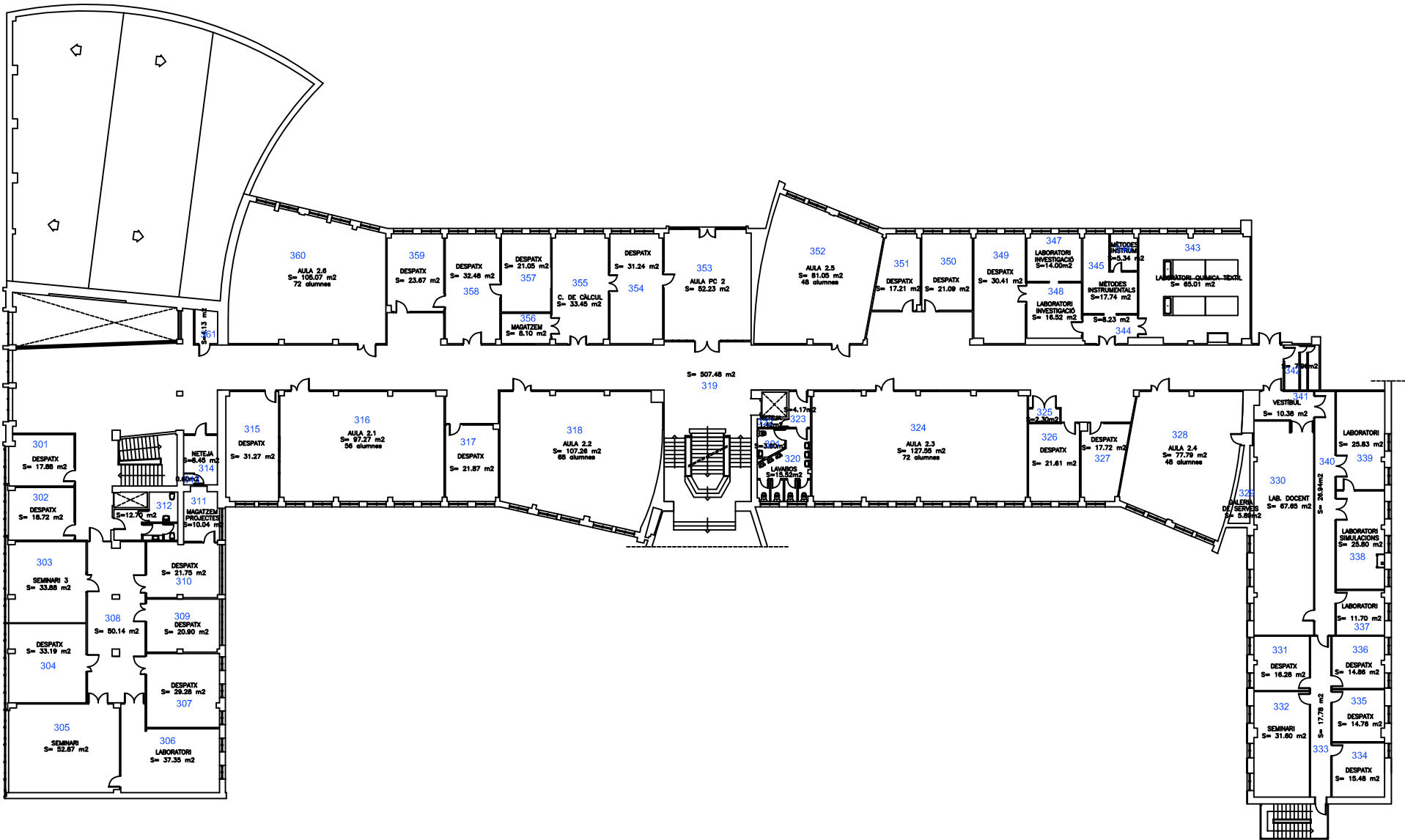
ESEIAAT



Plànol

PLANTA 1



Núm.

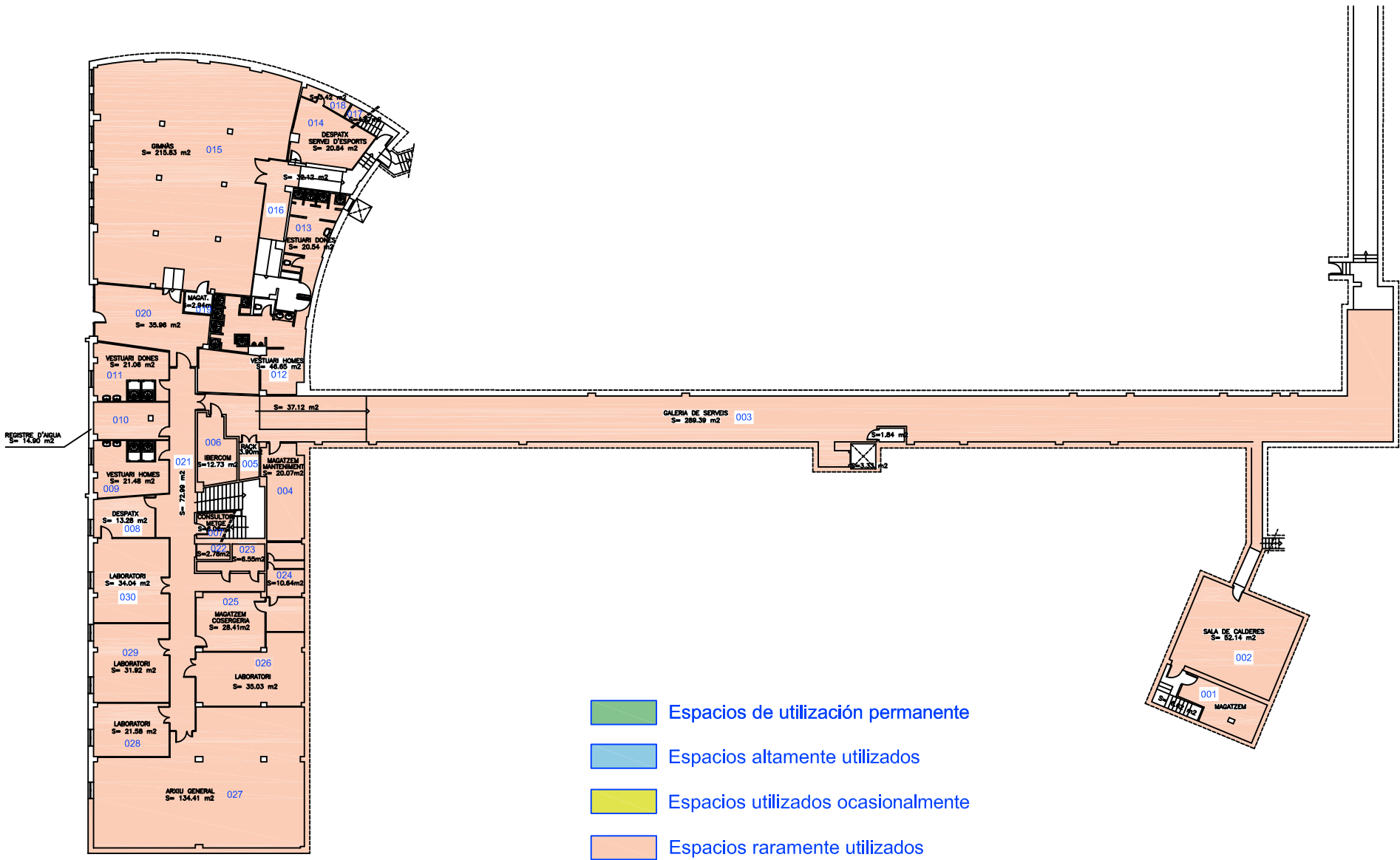
0.04





 <div>Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</div>	<div>Escala 1/300</div> 	Data	Cod. Ed.
		DESEMBRE 14	TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 2		Núm. 0.05





 <div> <p>Servei d'Obres i Manteniment</p> <p>UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA</p> </div>	<p>Escala 1/300</p> 	<p>Data</p> <p>SEPTEMBRE 17</p>	<p>Cod. Ed.</p> <p>TR5</p>
<p>Unitat Estructural</p> <p>ESEIAAT</p>	<p>Plànol</p> <p>PLANTA 3</p>		<p>Núm.</p> <p>0.06</p>

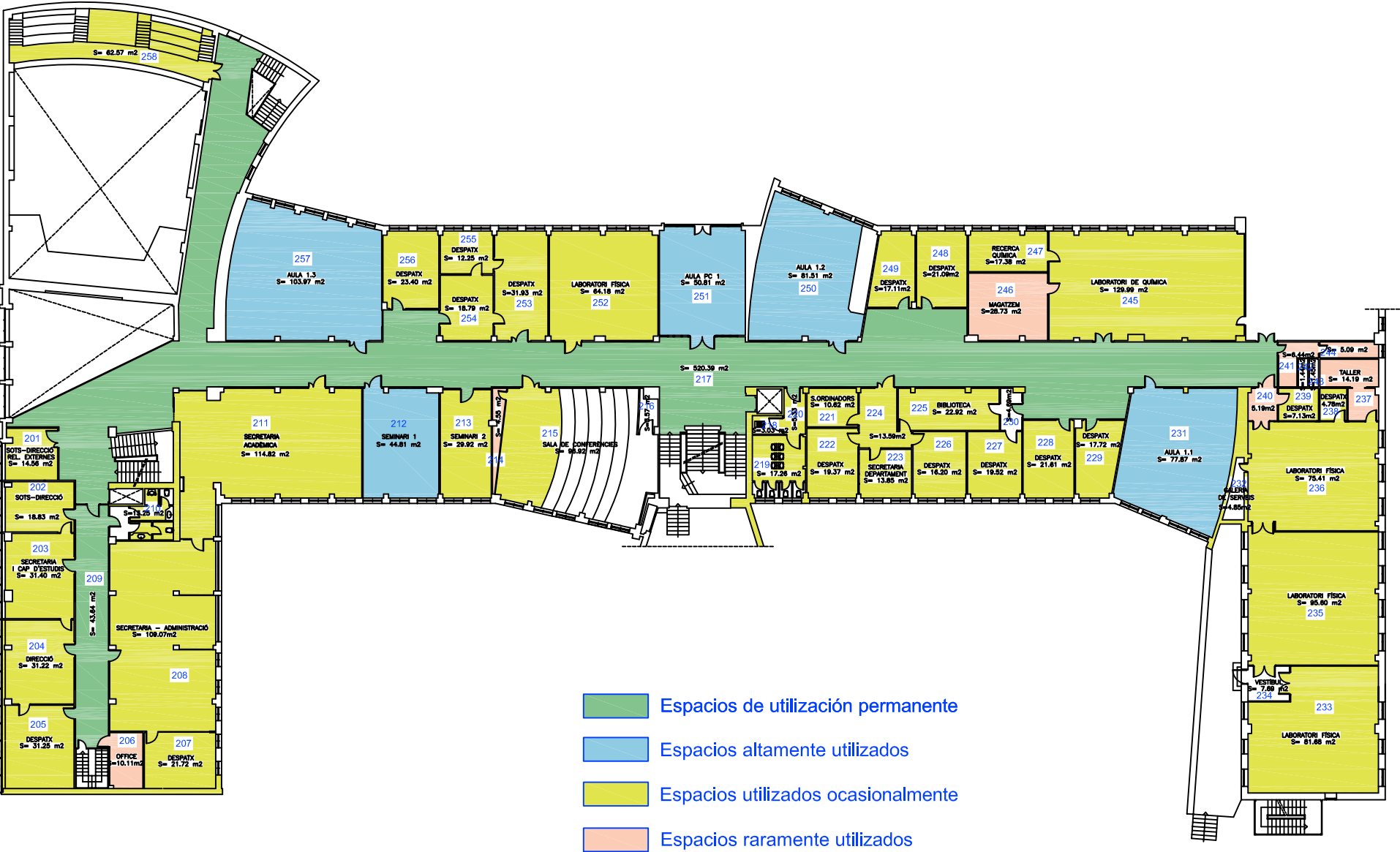


 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300 	Data JULIOL 12	Cod. Ed. TR5
	Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA -1	Núm. 0.02



- Espacios de utilización permanente
- Espacios altamente utilizados
- Espacios utilizados ocasionalmente
- Espacios raramente utilizados

 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300 	Data ABRIL 16	Cod. Ed. TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 0		Núm. 0.03



Servei d'Obres i Manteniment
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Escala 1/300



Data

GENER 17

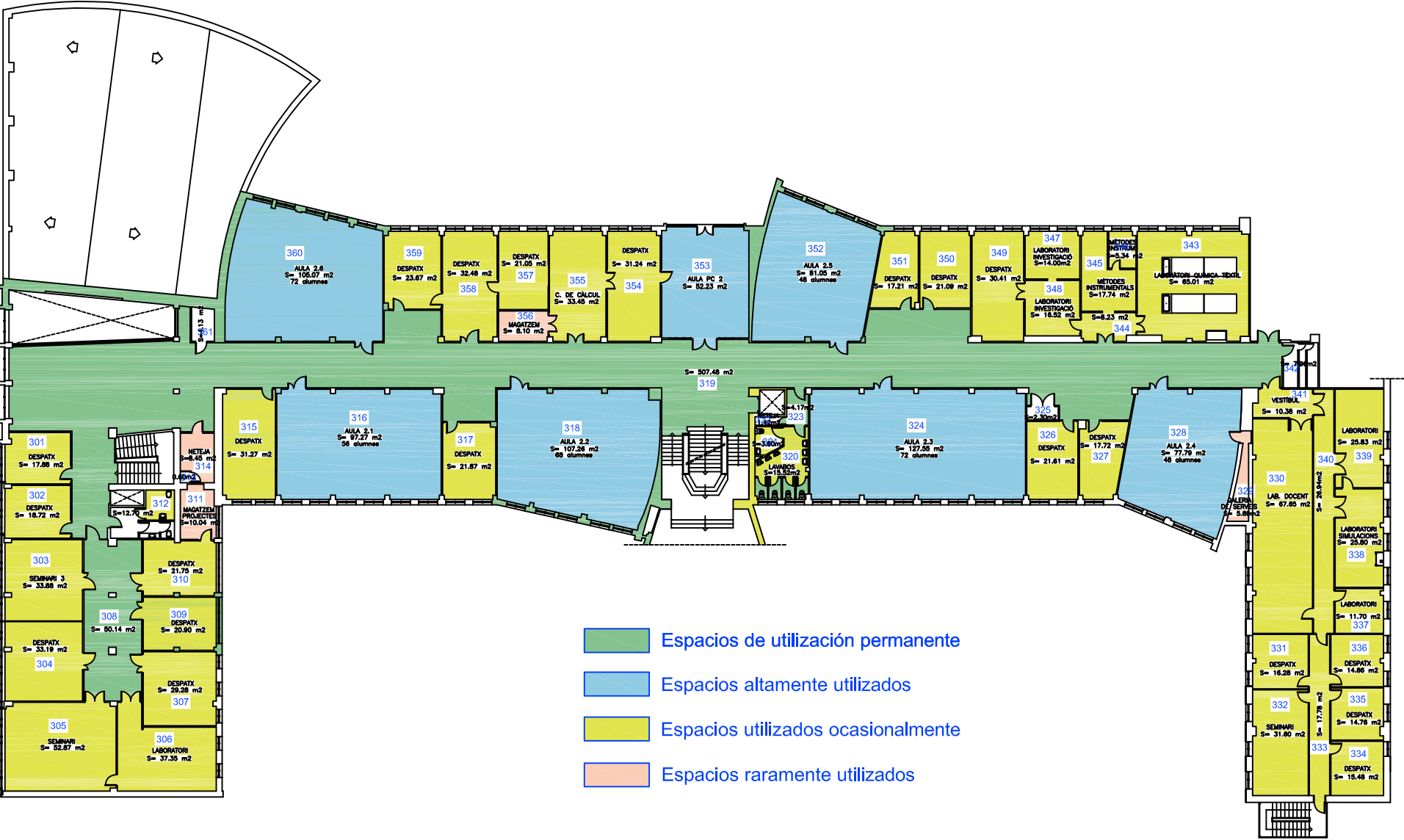
Cod. Ed.



TR5

Unitat Estructural
ESEIAAT

Plànol
PLANTA 1



Núm.
0.04



 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300	Data	Cod. Ed.
		DESEMBRE 14	TR5
Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 2	Núm. 0.05	



- Espacios de utilización permanente
- Espacios altamente utilizados
- Espacios utilizados ocasionalmente
- Espacios raramente utilizados

 Servei d'Obres i Manteniment UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Escala 1/300 	Data SETEMBRE 17	Cod. Ed. TR5
	Unitat Estructural ESEIAAT	Plànol PLANTA 3	Núm. 0.06